

AADAA GEAM

Ácidos carboxílicos

AADAA GEAM é um regenerador do solo especialmente formulado para proteger a planta contra os efeitos da salinidade. Ao mesmo tempo, favorece a troca catiónica entre a planta e o solo.

Acondiciona solos salinos e salino-sódicos.

Diminui a condutividade elétrica do solo.

Melhora as características edáficas.

Aumenta a capacidade de retenção de água.

Aumenta o crescimento do sistema radicular.

Facilita a absorção de nutrientes pela raiz.

Favorece uma troca correta de gases.

Composição m/m

Óxido de Potássio (K ₂ O)	18,0 %
Óxido de Cálcio (CaO)	2,5 %



Benefícios de AADAA GEAM

- **Atua como corretor salino**

Com o uso do **AADAA GEAM**, a acumulação de sais é controlada, reduzindo a pressão osmótica existente na solução do solo. Consequentemente a Condutividade Elétrica (CE) e a Percentagem de Sódio Intercambiável (PSI) diminuem, possibilitando o transporte ideal da água de rega.

- **Facilita o desenvolvimento do sistema radicular**

O **AADAA GEAM** atua na redução da degradação das condições físico-químicas do solo, enquanto melhora a sua textura e aumenta sua porosidade. Deve-se principalmente à diminuição da adsorção excessiva do íon sódio para os coloides do solo.

Consequentemente, a raiz encontra um ambiente menos hostil para seu crescimento e desenvolvimento, conseguindo um maior volume explorável.

- **Aumenta a absorção de nutrientes**

A formulação correta do **AADAA GEAM** favorece o aumento da capacidade de troca catiónica (CEC) do solo, permitindo que a planta disponha de uma quantidade maior de macro e micronutrientes. Por outro lado, esse efeito é maximizado graças à ação quelatante dos ácidos carboxílicos, conseguindo a mobilização de cálcio contido no solo e, portanto, otimizando a nutrição de cálcio /potássio.

Instruções de uso

O **AADAA GEM** pode ser usado em todos os tipos de culturas. A sua aplicação deve ser feita via rega.

Doses e Frequência:

- Fertirriga: 1-2kg/ha/mês

Para outros usos ou condições extremas de salinidade, é recomendável consultar o departamento técnico.

Compatibilidade

AADAA GEM é compatível com a maioria dos fertilizantes e produtos fitofarmacêuticos utilizados. No entanto, não é recomendado misturar com produtos contendo óleo, cobre, enxofre ou que tenham pHs diferentes.

As informações fornecidas são o resultado da realização de numerosos e detalhados estudos e ensaios. No entanto, na sua utilização podem intervir numerosos fatores que estão fora do nosso controle (preparação de misturas, aplicação, clima, etc.) O usuário será responsável pela ocorrência de danos decorrentes de uma interpretação incorreta das instruções indicadas no rótulo do produto.

Dados técnicos:

Estado físico:	Sólido
Cor:	Bege
Odor:	Sem odor
Densidade:	N/A
pH (solução a 4%):	4,0 ± 0,5
Embalagem:	1kg

Distribuído em Portugal por



Fabricado por



AADAA Suministros, S.L.

C/ Sierra de Loja, nº8, P.I. La Juaida —04240—Viator, Almería (España)

Tlf: +34 950 315 784

Email: aadaa@aadaa.es

www.aadaa.es

